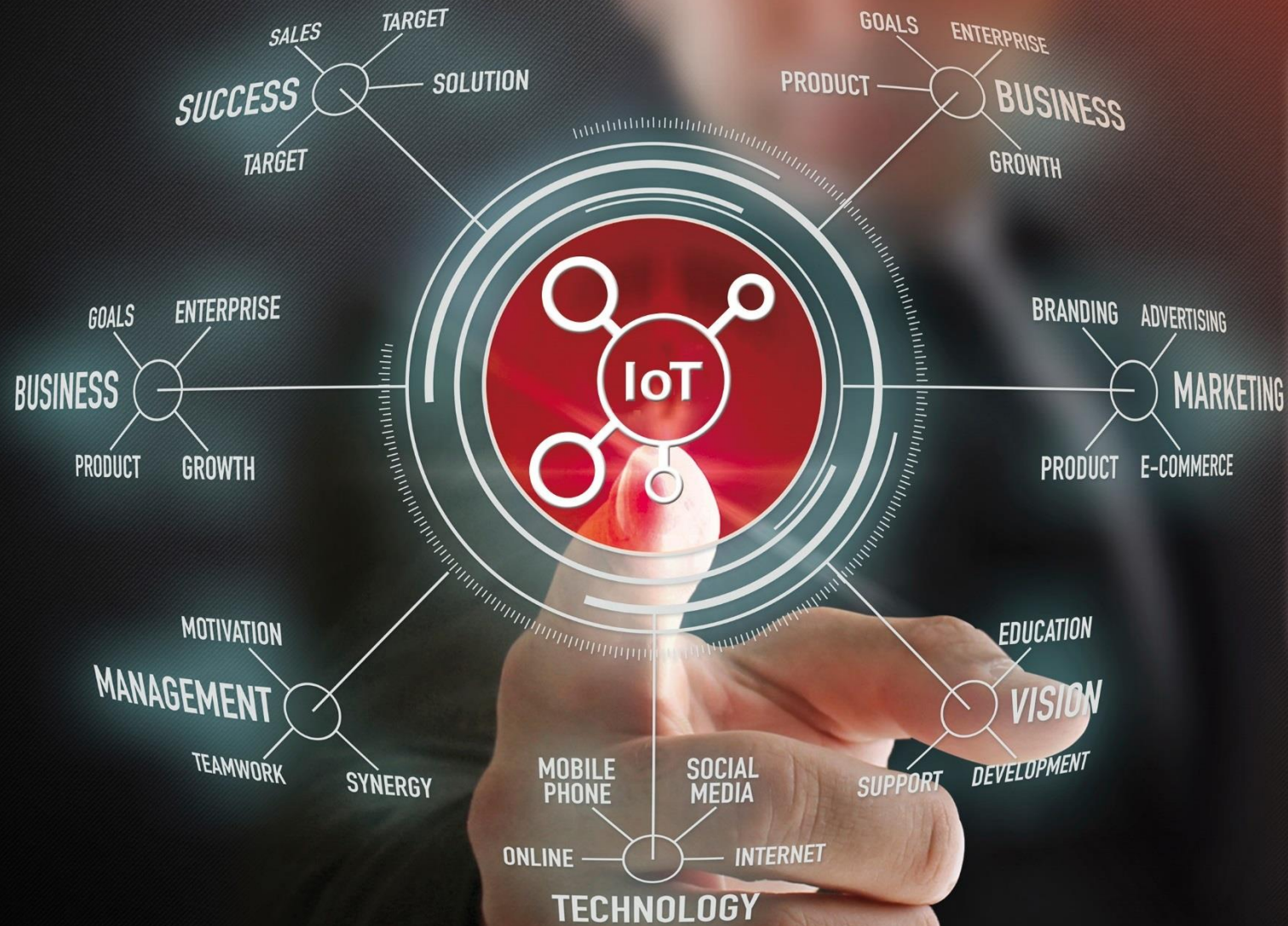
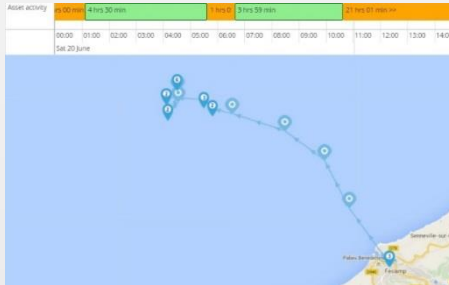




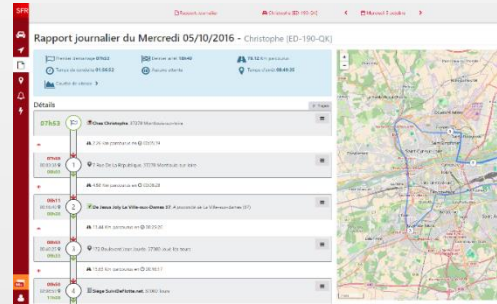
SFR
BUSINESS

IOT SOLUTIONS

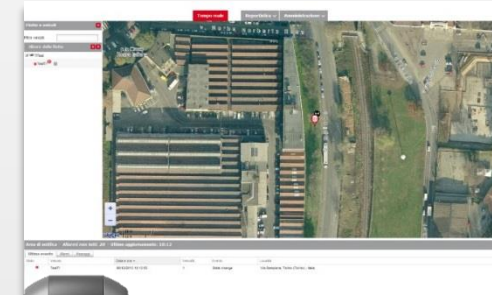
APPORTER UNE SOLUTION COMPLÈTE À VOS ENJEUX MÉTIERS



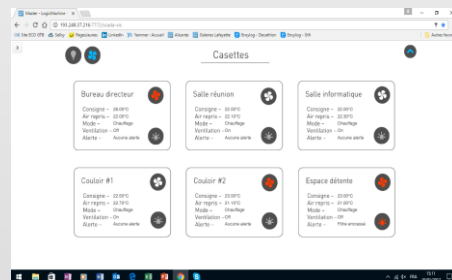
**GESTION DES
ÉQUIPEMENTS**



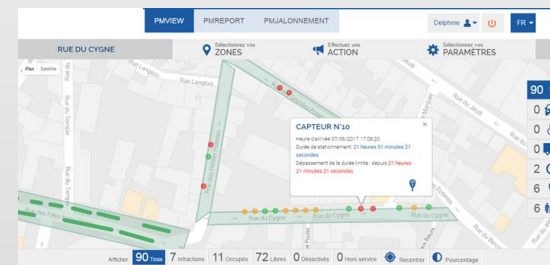
**SUIVI DE FLOTTE DE
VÉHICULES**



SÉCURITÉ DES PERSONNES



GESTION DE L'ÉNERGIE



**GESTION DU
STATIONNEMENT**



GESTION DU STATIONNEMENT

[SFR IOT SOLUTIONS](#)

GESTION DU STATIONNEMENT LES ENJEUX

POUR L'USAGER

Comment faciliter la ville?



1 voiture qui circule sur 10
cherche une place

78 Millions d'heures
perdus par an

Trop de perte de temps
et de stress
pour les usagers

POUR LE GESTIONNAIRE

Quelle politique de stationnement?

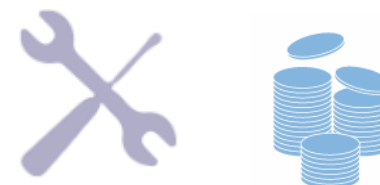


30% des embouteillages

Raison N°1 de la
désertification des centre- villes

Un casse-tête pour les gestionnaires pour
construire une offre adaptée et
dynamiser leur centre ville

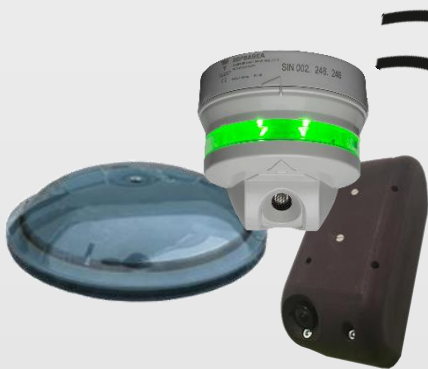
Comment mieux réguler?



30-40% de paiement en France

600M€ de manque à
gagner annuel

Pas assez de rotation, des
revenus non optimisés, des
fraudes et autres incivilités



Objet connecté adapté à votre environnement



Plateforme d'analyse de données



Votre outil de pilotage

TOUTES LES SOLUTIONS DE CONNECTIVITÉ ADAPTÉES À VOTRE MODÈLE DE DÉPLOIEMENT

CONNECTIVITÉ CELLULAIRE RÉSILIENTE

NOS CARTES SIM BASCULENT
AUTOMATIQUEMENT
VERS UN AUTRE GRAND RÉSEAU EN
CAS DE BESOIN



SFR est l'unique opérateur de réseau mobile en France à proposer à l'ensemble du marché une solution de connectivité 2G/3G/4G résiliente pour garantir une forte continuité de service à vos objets connectés.

CONNECTIVITÉ SIGFOX BASSE CONSOMMATION



SFR ASSOCIÉ AU LEADER
MONDIAL DES RÉSEAUX LOW
POWER

Adapté pour les objets qui n'envoient qu'une faible quantité de données, l'autonomie peut atteindre une dizaine d'années. Mis en marche et connecté au réseau Sigfox, ils sont alors totalement autonomes, vous n'avez plus rien à faire.



Optimisez la gestion des zones de stationnement

Un capteur ou une caméra détecte plusieurs véhicules



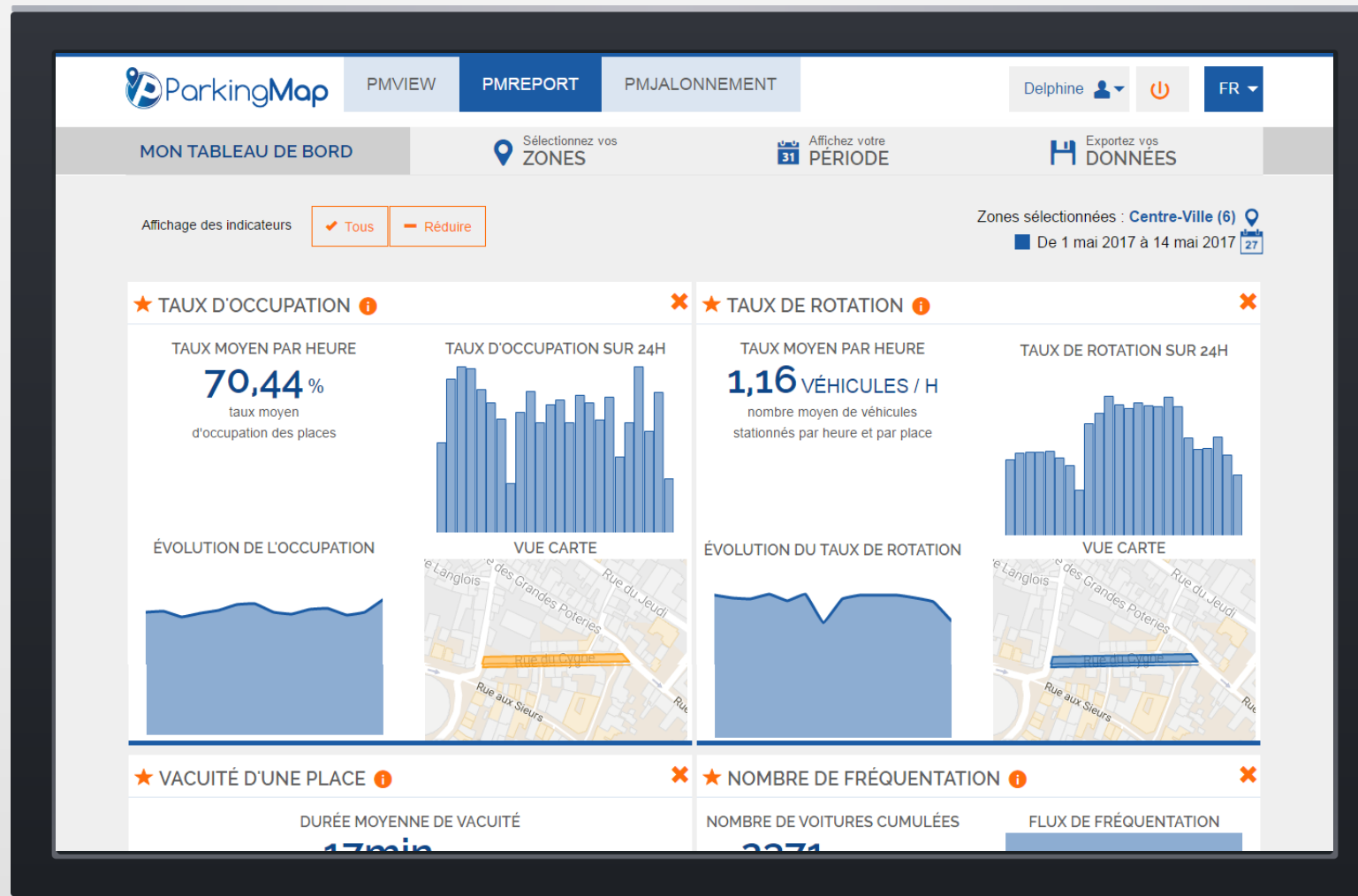
Optimisation :
La solution indique en temps réel le taux d'occupation



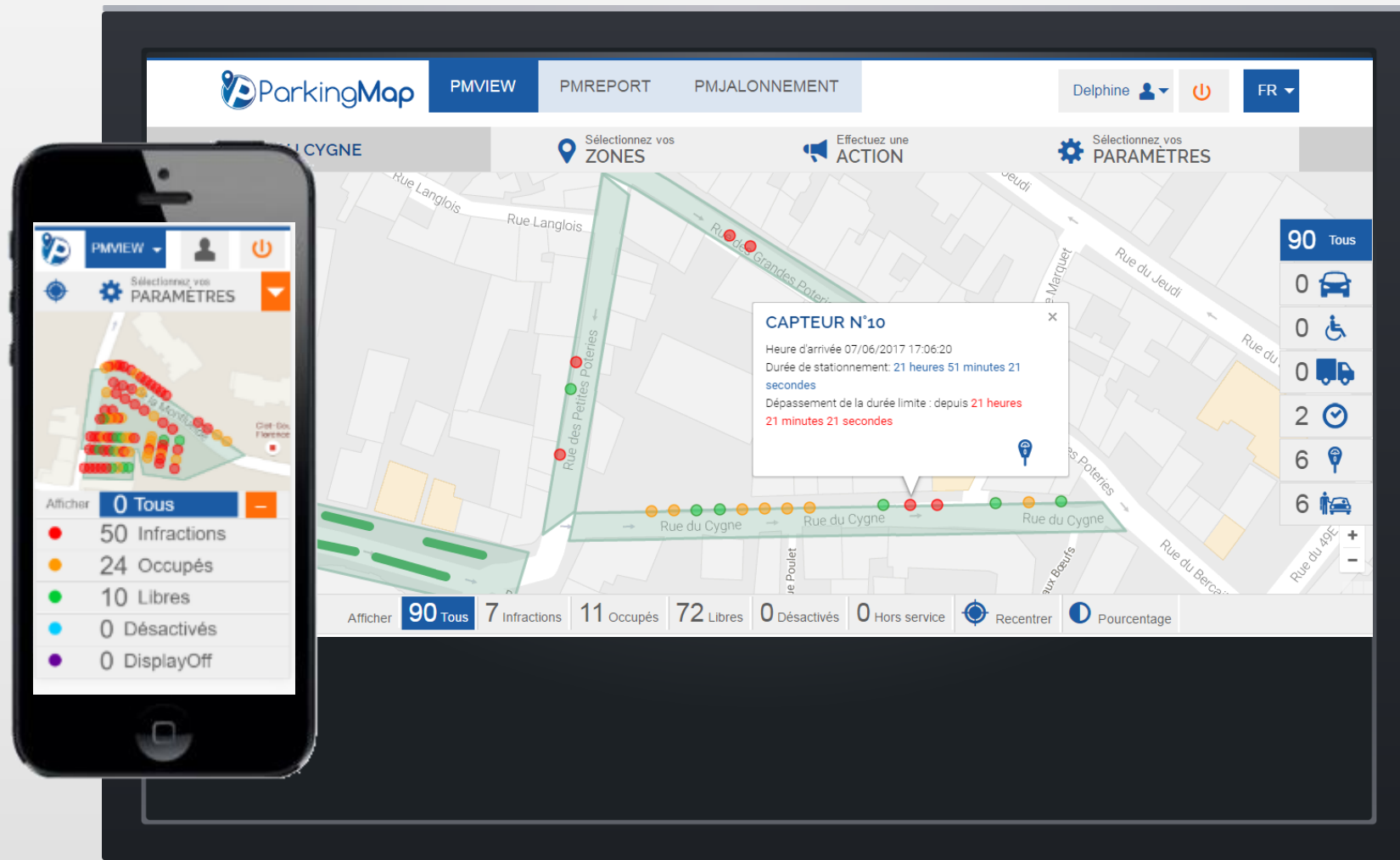
Information :
Un panneau de jalonnement indique l'emplacement de places disponibles

Suivi de fraude :
Une alerte est envoyée à un agent en cas de dépassement de durée de stationnement

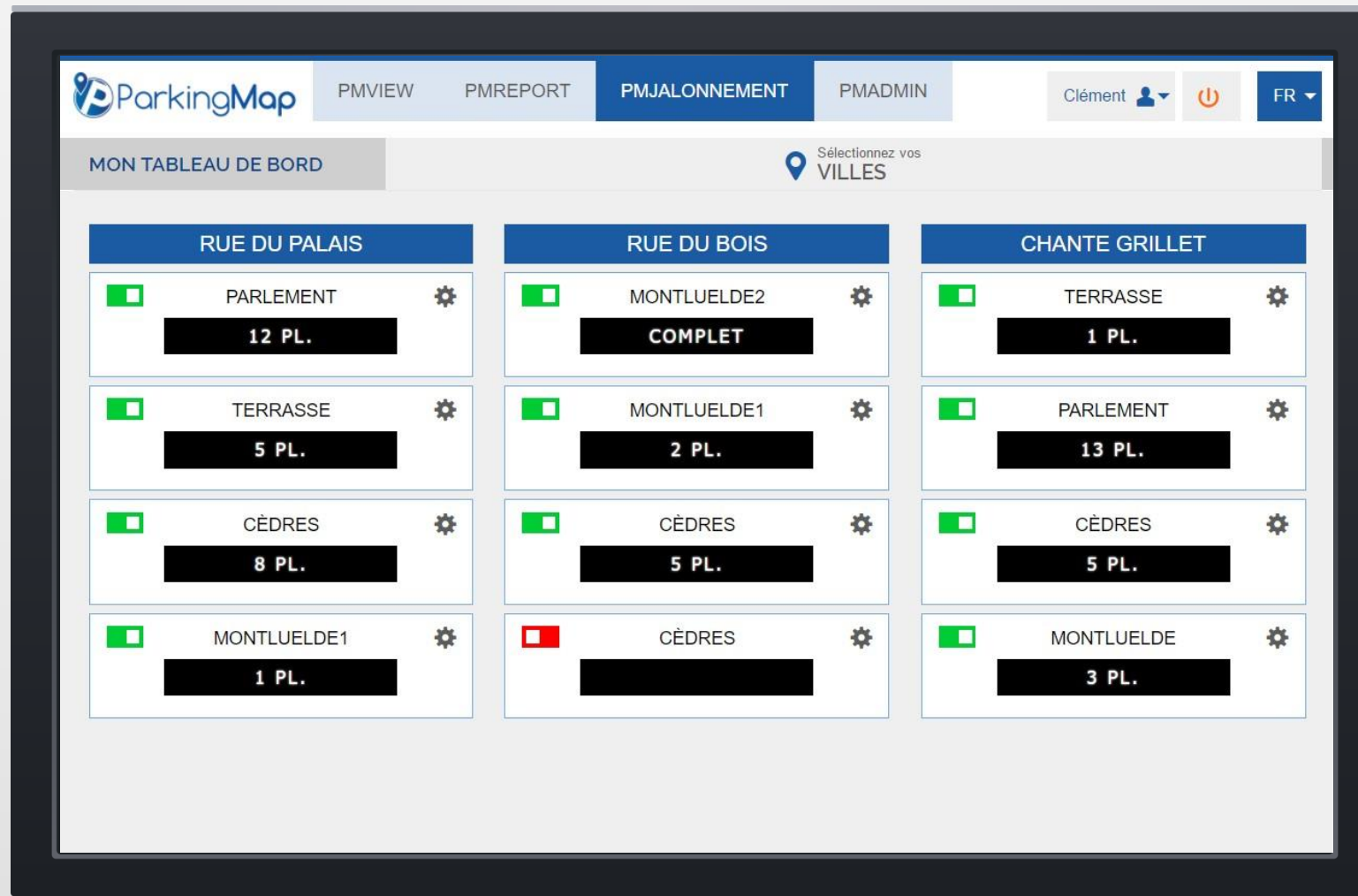




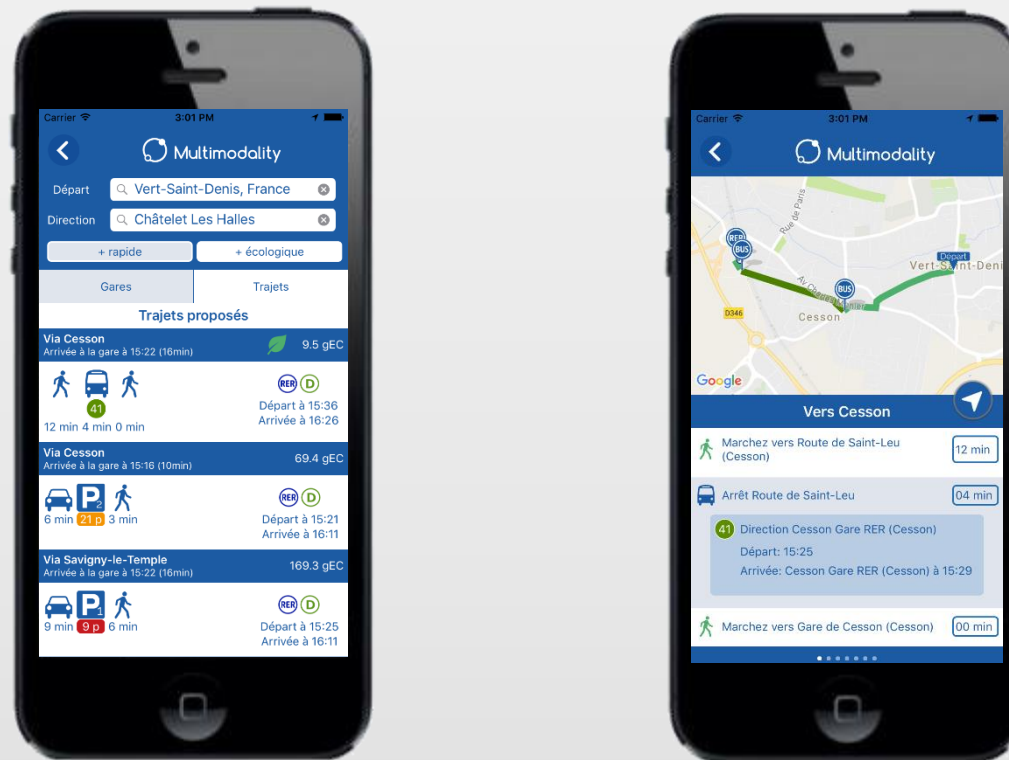
PILOTER LA POLITIQUE DE STATIONNEMENT
OPTIMISER LA GESTION DE VOS ZONES DE STATIONNEMENT



OPTIMISER LE CONTRÔLE DE LA FRAUDE



INFORMER VOS USAGERS POUR FLUIDIFIER LA CIRCULATION



PROMOUVOIR LES ZONES DE STATIONNEMENT POUR L'INTER-MODALITÉ

POUR LE SECTEUR PUBLIC (COLLECTIVITÉS)



FLUIDIFIEZ ET AMENAGEZ LA CIRCULATION

- Guidez les automobilistes vers les places disponibles les plus proches via leurs smartphones ou des panneaux de jalonnement
- Amélioration de la fluidité du trafic avec la réduction des automobilistes à la recherche de place
- Analysez heure après heure les mouvements des usagers du stationnement et adaptez vos zones si nécessaire



PILOTEZ FINEMENT VOTRE POLITIQUE DE STATIONNEMENT

- Vision en temps réel du taux de remplissage des places de stationnement et des heures d'affluence pour comprendre l'usage réel
- Adaptez la réglementation par zones et l'offre de stationnement
- Indicateurs de pilotage et statistiques d'analyse des données de stationnement



OPTIMISEZ LE CONTROLE DE LA FRAUDE

- Détection des stationnement dont la durée est dépassée
- Sensibilisez vos usagers au respect des temps de stationnement
- Libérez du temps d'analyse pour vos agents

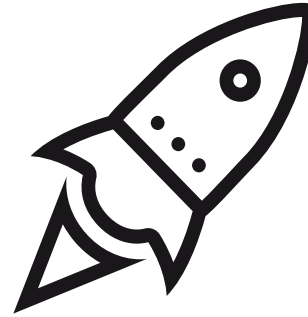


GESTION DE L'ÉNERGIE

FILM

SFR IOT SOLUTIONS

GESTION TECHNIQUE DES BÂTIMENTS LE SAVIEZ-VOUS ?



Le coût réel d'un bâtiment c'est
75% d'exploitation
et seulement
25% de construction.



Un automate complètement ouvert et multi protocoles.

—

EFICIA conçoit et développe son propre matériel pour anticiper au mieux les changements technologiques et les attentes de ses clients.



Evolutif



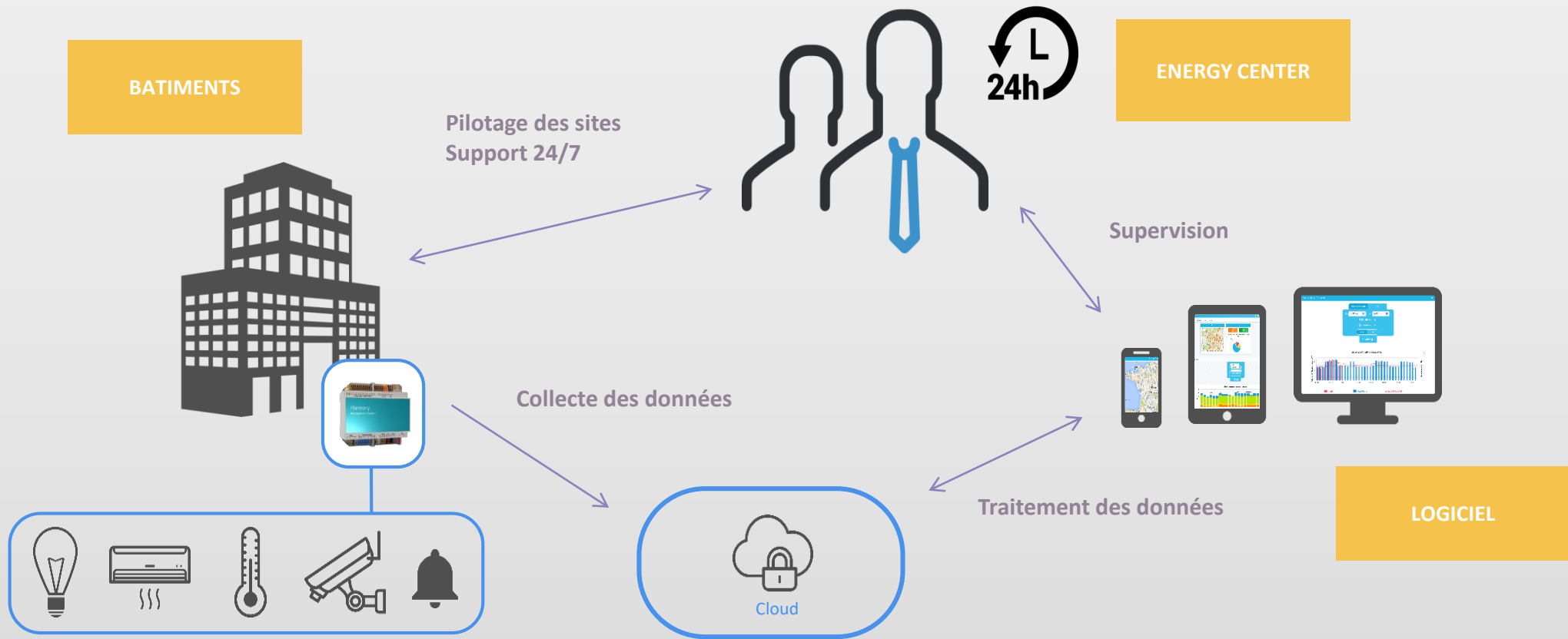
Compatible



Gestion facile



Garantie





Optimisez en permanence la performance de votre bâtiment

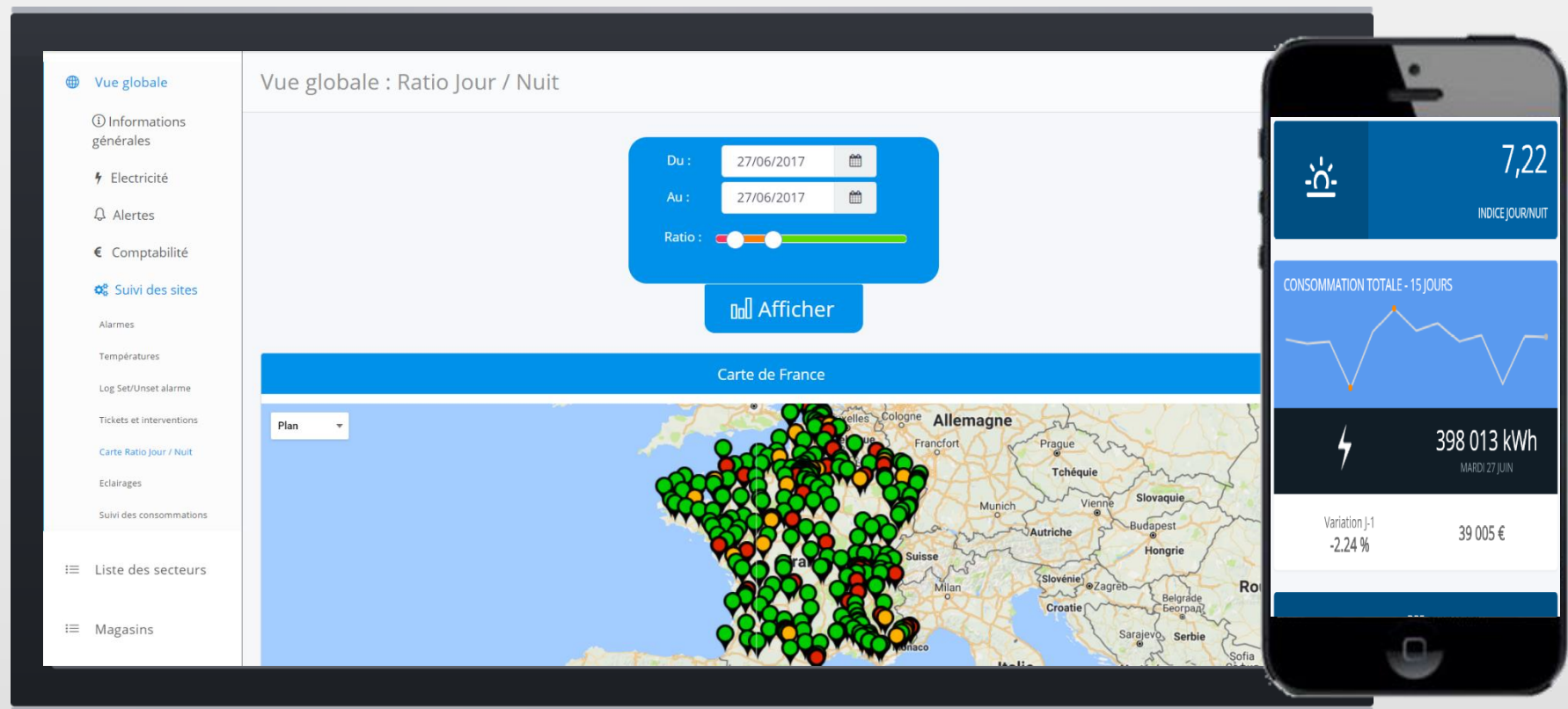
Alerte :
**Consommation électrique
anormalement élevée**

Information :
**4,5m² d'eau ont été
consommés ce matin dans
le bâtiment Isidor**

Programmation :
**Température de
17°C le weekend**

Pilotage :
**Règle le chauffage sur
Confort**





ANALYSER VOS CONSOMMATIONS SELON LES PÉRIODES



ANALYSER LES PICS DE CONSOMMATION

Un premier modèle de rentabilité de la GTB
auquel s'ajoute de nombreux axes d'économies

Pour faire des
économies d'énergies
entre 10 et 30 %



Détection de pannes machines

// Remontée d'alertes automatiques



GMAO

// Tickets et Photos des équipements



Smart Center

// Vous accompagner 24/7

Pour optimiser la
maintenance
des bâtiments



Optimisation globale des bâtiments, notamment thermique
Remontée des informations de températures intérieurs,
du taux de CO2 et d'humidité, Décibels...
Support en temps réel avec l'Energy center 24/7

Pour optimiser le
confort de vos
utilisateurs



Votre Contact :

Stéphane CARLIN

stephane.carlin@sfr.com

GSM 06 09 20 05 05

SFR IOT SOLUTIONS

« *Les Smart Grids dans la Smart Mountain* »

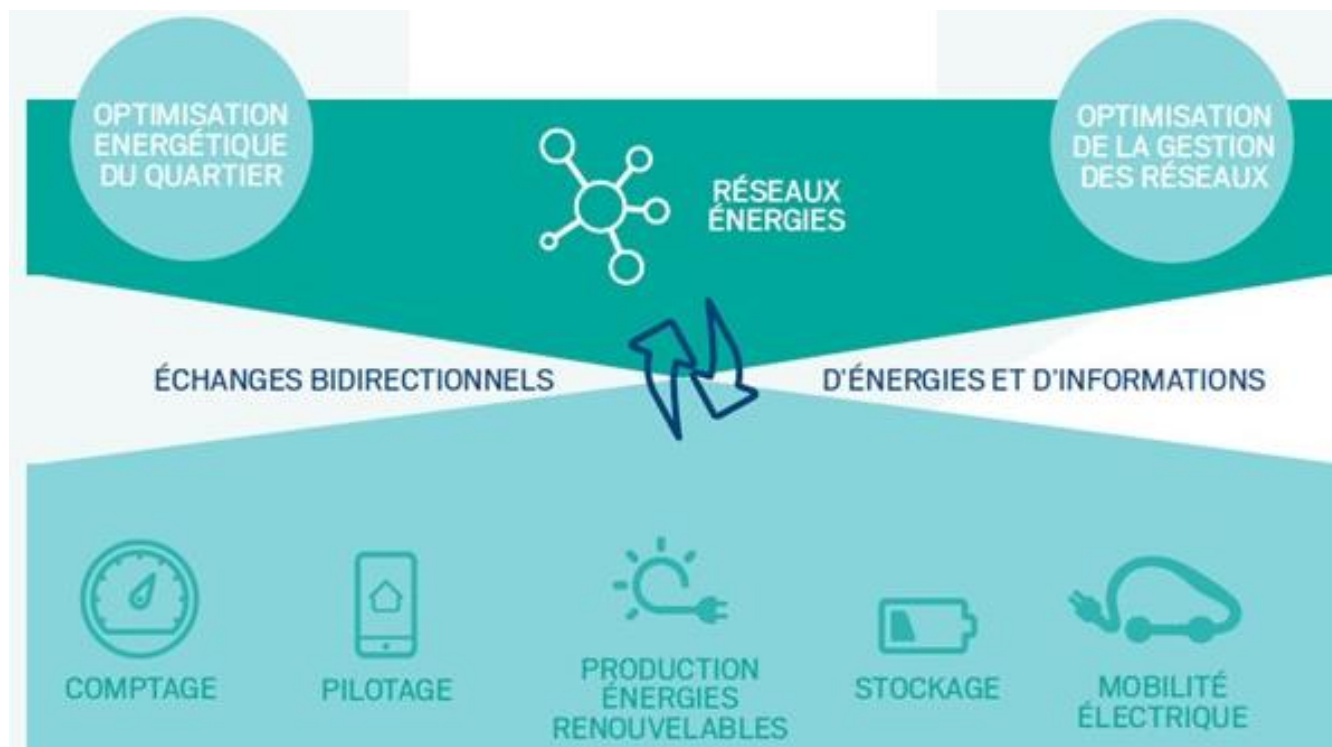
Stéphane CARLIN, Club Smart Grids Côte d'Azur
OCOVA FORUM



#ClubSmartGrid
suivre @CClCotedazur

CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR

→ Définition d'un smart grid



#ClubSmartGrid
à suivre @CClCotedazur

CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR - ORGANISATION

1 ambition

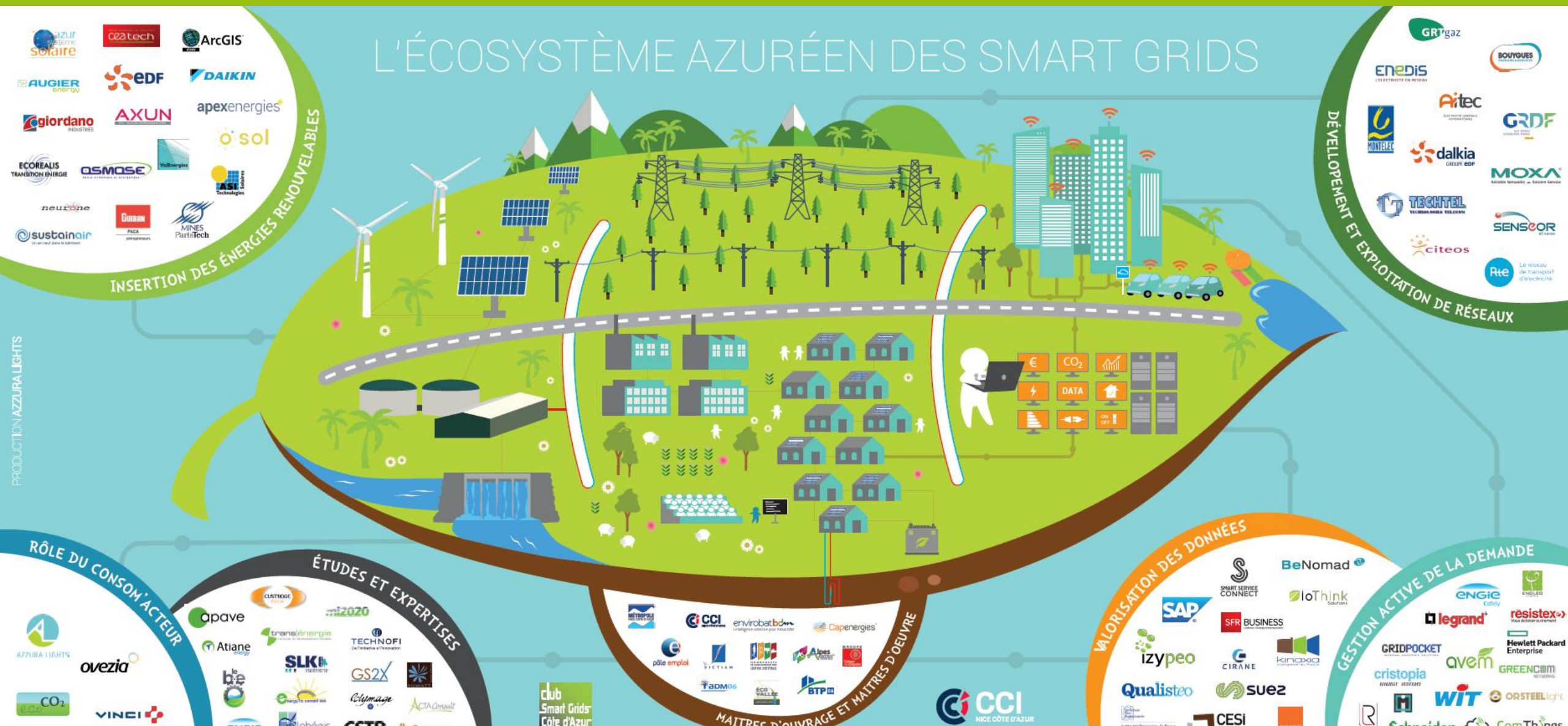
*« Pour des bâtiments et territoires performants et connectés :
impliquer et former tous les acteurs de la conception à l'exploitation »*



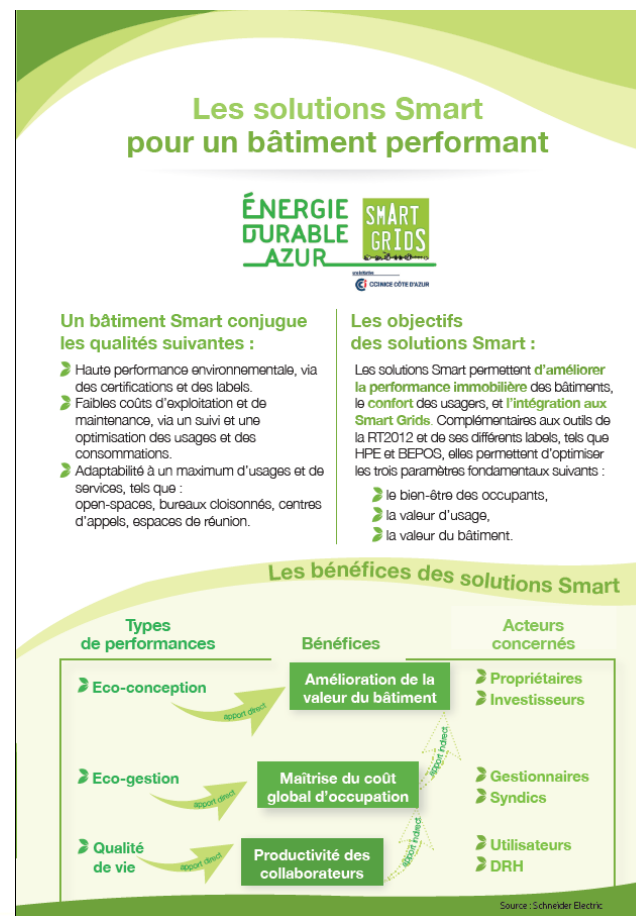
#ClubSmartGrid

à suivre @CClCotedazur

CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR – MEMBRES



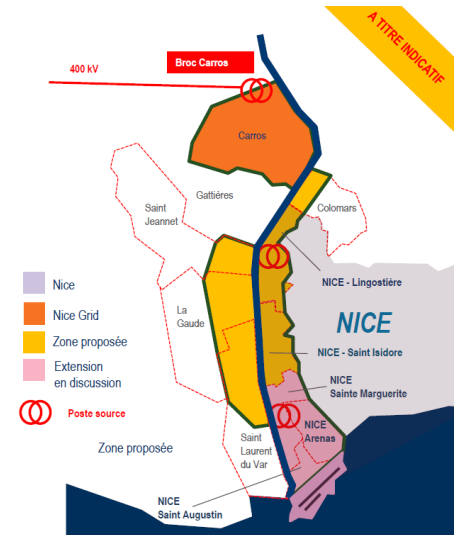
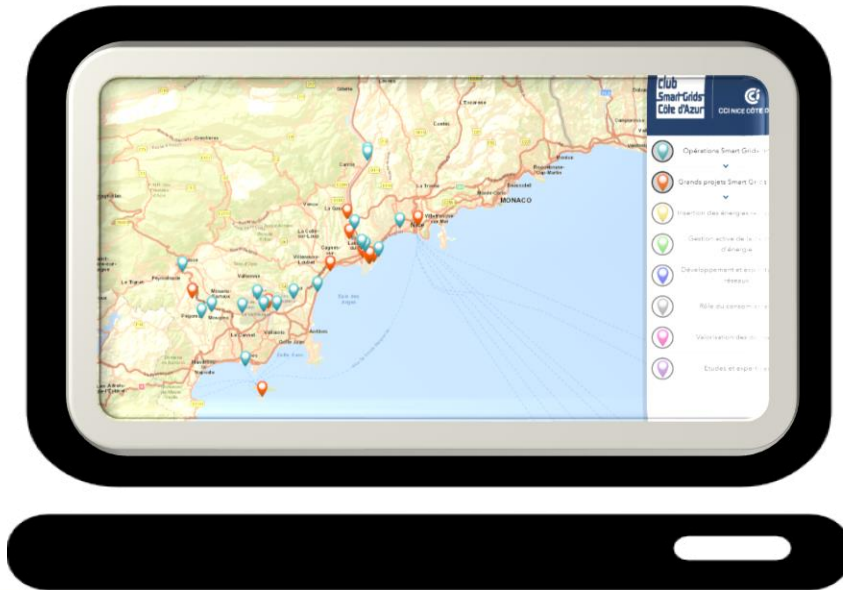
CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR – EXPERTISE



CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR

→ Route du Savoir-faire

- [Identification](#) et valorisation des opérations smart grids
- Valorisation de la route du savoir-faire smart grids



CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR

→ Apports des Smart Grids aux collectivités

- Favoriser l'efficacité énergétique du patrimoine et l'intégration des énergies renouvelables
- Rendre les administrés acteurs
- Devenir villes et villages durables

→ Apports du Club aux collectivités

- Renseigner, valoriser et démontrer par des projets concrets
- Proposer des recommandations et produire du contenu
- Donner accès à des compétences sur l'ensemble de la chaîne de valeur

CLUB SMART GRIDS CÔTE D'AZUR

Merci pour votre attention

contacts: stephane.carlin@sfr.com

xavier.carlioz@cote-azur.cci.fr